



VENTAJAS

- Alta disponibilidad y máxima fiabilidad
- La mejor eficiencia del combustible reduce las emisiones de CO2 por MWh
- El grado T12 limita la degradación como el ensuciamiento y la corrosión
- Adecuado para entornos difíciles
- Los cartuchos filtrantes autolimpiantes tienen una larga vida útil y una pérdida de carga baja y estable.
- Pulsabilidad mejorada gracias a la tecnología de medios de pliegue abierto HemiPleat
- Buena pulsabilidad con carga en profundidad y tecnología de media multicapa

Aplicación	Zonas húmedas o secas muy cargadas de polvo, entornos costeros y de hidrocarburos finos Filtración previa o final para turbinas de gas, grandes compresores de aire industriales, motores diésel y de gas, generadores y recintos cerrados
Marco	Acero galvanizado; Acero inoxidable
Junta	Poliuretano, continua; EDPM
Media	Membrana
Separadores	Hot-melt
Sellado	Poliuretano
Pérdida de carga final rec.	1000 Pa
Temperatura máx. (°C)	70°C
Humedad relativa max	100%
Plegado	HemiPleat

Tapas finales: Disponibles en acero galvanizado (estándar), con recubrimiento en polvo, acero inoxidable AISI304, acero inoxidable AISI 316
Construcción con jaula exterior y jaula interior también disponible como Cilíndrica / Cónica.

Características adicionales del producto:
Tecnología patentada HemiPleat™ de medias de pliegue abierto de eficacia probada.
Sin descarga T12 (ISO 29461-1:2021)
Filtro resistente al agua
Capacidad óptima para soportar la niebla y la humedad diarias
Alta eficacia contra la sal y los hidrocarburos
Construcción en sándwich optimizada para una larga vida útil
Media de membrana EPA de alta eficacia
Los Tenkays están disponibles con la opción Gold Cone para mejorar la pulsación.
Otros tamaños de filtración disponibles. Póngase en contacto con nosotros para obtener más información.
También hay disponibles filtraciones posteriores para todos los alojamientos de la competencia.
Envolturas de filtración disponibles bajo pedido.

Nota

La CamBrane combina diversas tecnologías de filtración en una única media compuesta adaptada a los exigentes requisitos de las turbinas de gas modernas. La capa de prefiltro sintético es extremadamente eficaz con las partículas pequeñas, los hidrocarburos y la sal suspendida en el aire, mientras que la capa de membrana añade una barrera a las partículas submicrónicas e impide que el agua y la sal penetren en el filtro. CamBrane ofrece la mejor protección de su clase con la menor restricción posible del flujo de aire.

Tipo	ISO 29461	EN1822	Longitud (mm)	Diámetro (mm)	Longitud 2 (mm)	Diámetro 2 (mm)	Caudal nominal/dP (m³/h/Pa)	Peso (kg)
CamPulse Co/Cyl	T12	E12	660	445/324	660	324	2500/180	12
Tenkay 34"	T12	E12	864	324			1150/165	